Index of Claims

Application/Control No.

09/940,419

Examiner

Teena Mitchell

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BATEMAN ET AL.

Art Unit

3743

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

														_								
Cla	Date								Claim			Date										
Final	Originat	3/17/06										Final	Original									
1	1	1	-	┢	_	\vdash				-			51				_				\vdash	H
-	2	-	\vdash	 	\vdash	H	H			-			52			_				-	\vdash	F
2	3	ᇹ											53							_		Г
3	4	=						_					54									
4	5	·		一	 	_							55									Г
5	6	=		\vdash						Г			56		_							
<u> </u>	1	İ	-	Т									57									Г
	8												58	Π								
	9_				-								59									
le	(10)	=			Γ								60					Г				Г
7	11	=			Π]		61									
	12				Г					Γ.			62									
	1 B	Π]		63									L
	14												64							L.		
	15]		65						L	_	<u> </u>	L
	16												66	_				$oxed{oxed}$				L
	17												67		L			_		<u> _</u>		L
	18]		68	<u>.</u>					_			L
	19]		69	<u>L</u>			<u> </u>					
	20		Γ.										70				L			_		
	21							_		L.			71			<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L
	22]		72	L	<u> </u>	_		L	<u> </u>	<u> </u>		
	23]		73	<u> </u>	<u> </u>			乚	L	L		L
	24								_]		74		L		_	┖		<u> </u>	L	L
	25						<u> </u>			L]		75					<u> </u>		L	L	L
	26				L								76	<u> </u>			L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
	27	L	<u> </u>						L]		77	L		L.	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L
	28]		78			<u> </u>	┖	L_	ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	29	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	乚	_					79	L		<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	L
<u> </u>	30			L	<u> </u>	ļ	L	_		<u> </u>			80	_	<u> </u>	_	<u>L</u>	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	L
	31	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	$oxed{}$	<u> </u>	_	1		81	ļ			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	╄
	32	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_			82		1_	<u> </u>	<u> </u>	1	┡	 _	<u> </u>	╀
	33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	↓_	<u> </u>	L_	<u> </u>	┡		ļ	83	<u> </u>	<u> </u>		▙	<u> </u>	 	 		╀
<u> </u>	34	<u> </u>	_	<u> </u>	_	 	ļ	_		<u> </u>			84	 	_		ļ	↓_	-	-	<u> </u>	╄
<u> </u>	35	_	<u> </u>	<u> </u>	-	₩	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ.			85	₩	_	<u> </u>	<u> </u>	╀	⊢	⊢		╄
	36	_	┞-	╄	ـــــ	_	1	_	-	┡	1		86	_		<u> </u>	├	┡	├-	┝	-	╄
	37	┞	!	<u> </u>	╄	_	ļ	<u> </u>	⊢	\vdash	-		87	-	<u> </u>	-	├	╄	⊢			╀
	38	╀	╆-	├	\vdash	╀	-	├	₩	╄	-		88	\vdash	⊢		├	₩	\vdash	╀	├-	╀
	39	╄	<u> </u>	 	-	┼-	<u> </u>	 	-	╄	-		89	╀	├	-	⊢	+	╄		┼	╀
	40	1	-		\vdash	┾	-	├	┝	1	4		90	┢	<u> </u>	-	⊢	\vdash	₩	├-	├	╫
<u> </u>	41	├-	├	+	╀	┼	ــ	-		_	ł		91	├	├	-	⊢	₩	⊢	╁	-	╁
<u> </u>	42	-	╄	-	├-	├-	╄	╀	-		-		92	╁	-	┢	├-	┼	-	⊢	-	╀╌
	43	+	1	1	┼	\vdash	+	├-	 —	├	1		93	+	╁	\vdash	-	+	\vdash	\vdash	┼	╁
	44	╄	_	├-	+-	₩	\vdash	┼		╀	1	<u> </u>	94	\vdash	 	\vdash	-	+	\vdash	╁╌	╁	╀
-	45	+	 —	+-	₩	┼-	┼-	 	\vdash	\vdash	1	-	95 96	1	<u> </u>	-	\vdash	+	┰	╁	\vdash	+
-	46	┼	┼	₩	⊢	 	-	-	 	-	-		96	┼—	⊢	├	┝	+-	+	+	\vdash	+
	47	┼	\vdash	\vdash	+	┼	+-	\vdash	+-	╀	┨	<u> </u>	98	╁	-	⊢	-	+	\vdash	\vdash	\vdash	╁
-	48	\vdash	+	┼-	+-	+	+	-	├-	+	1	<u> </u>	99	+	\vdash	\vdash	╫	╂	╄	╀	+-	+
	49	+	┼-	┼	+	+	\vdash	+-	┼	\vdash	+		100	+	╁	-	+	+	╁	+-	╁─	╁
	50	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				1	Ь	1	1	J	L	<u> 100</u>	<u> 1</u>	Щ-	_		<u> </u>	1	1		1_

			_	_	-		_			$\overline{}$
Final	Original									
	51	T					\Box	\neg		
	52	寸					\dashv	\neg	\neg	
	53		_							
	51 52 53 54 55						\neg	\neg		_
	55			_	_	П				
	56			\vdash	_	Н		\exists	-	_
	56 57	\dashv						_		
	58		_					_		
\vdash	58 59	-			\vdash	\vdash	\vdash			
\vdash	60			\vdash		Н	-	_		-
\vdash	61		_	-						
	62			-	\vdash			-	-	
	63	\dashv		-	H	\vdash		_		
-	64	\dashv		┝	-	-	_			
	64 65			⊢	-	\vdash				
	66			_				_		
	66					_				
-	67			_	-			_	_	
	68	_			\vdash		_		_	
	69	_		 	⊢	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	70 71	Ш	_	 	├		-	-		
<u> </u>	/1		L	<u> </u>	<u> </u>	L		_		
ļ	72	L	L	Ь	<u> </u>	<u> </u>				
	72 73 74	L	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	74		_		_	_				-
<u> </u>	75			_	<u> </u>	_			_	_
<u> </u>	75 76 77	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>
	77		L_	L_		<u> </u>	<u> </u>			
L	78 79		L	<u> </u>	┖		<u>L</u>	_		
	79			ļ		<u> </u>	Ļ			
	80		<u> </u>	L	L.	L_	_		Ш	
	81 82			L	L.	_		_		
<u> </u>	82			<u> </u>		_	_	<u>_</u>	_	_
<u> </u>	83	<u> </u>								
	83 84				<u> </u>					
	85		_		<u> </u>	<u> </u>		ᆫ		<u></u>
	86 87		_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$				_
	87		L	L		<u> </u>		L	<u> </u>	_
	88	L		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		_
	89	L	L		L	<u> </u>	L	<u> </u>		
L_	90		L.	L	_		┖	<u>_</u>	_	L_
	91	<u>L</u>					L	_		
	92	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	L_
	93			\perp	_	_		$oxed{oxed}$		
	94			L	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	_
	95	<u> </u>	L.	<u> </u>	1	_	<u>L</u>	<u> </u>	_	1_
	96	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	_	L_	L.	_	<u> </u>
<u> </u>	97	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	\vdash
	98	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>	_
<u> </u>	99	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	1_		$oxed{oxed}$	L.	<u>_</u>	<u> </u>
1	100	1	ı	1	1	1	1	ı	ı	1

Cla	Date										
Final	Original										
ш	ŏ										
	101										
	102										
	102 103 104										
	104									\Box	
	105									Ш	
	106										
	105 106 107					L			\Box	_	
	108		L	<u> </u>	_		_			Ш	
	109		<u> </u>	_				<u> </u>			
	110	_	<u> </u>	_	_				_		
	111	<u> </u>	ldash	_		_	<u> </u>	_	L	Щ	
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Щ	
	113	<u> </u>	_	_	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	108 109 110 111 112 113 114 115	\vdash	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	115	_	⊢	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	
	116	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>				
	117			<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н	
	118		├	₩	<u> </u>	⊢		┝	┡		
<u> </u>	119			┢	\vdash	-	-	┝	⊢	Н	
_	120		 	┡	L	├-	 	┝	\vdash	\vdash	
	121	_	<u> </u>		<u> </u>	⊢			H	Н	
-	122	-	H	\vdash	-	-	_	├	┢	Н	
<u> </u>	123	-	 	┝	⊢	├-	⊢	⊢	⊢	Н	
	124	-	-	├	⊢		<u> </u>	-	⊢	Н	
	116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	-	⊢	├	-	\vdash	_	-		Н	
	120	├	⊢	╁	-	┢	\vdash	-	┢	Н	
\vdash	128	├─	╌	-	-	├	-	-	\vdash	Н	
-	120		╁╴	\vdash	⊢	├─			1	H	
	130	-	╁	\vdash	\vdash	╁╾	-		┢	Н	
_	130 131	├	╁	 	-	├	-		-	Н	
	1132	-	┢	\vdash	1-	╁		\vdash	-	-	
	133	 	╁	\vdash			\vdash	1	H	Н	
	133 134 135 136	t^-	一	1	Г	T	\vdash		l	П	
	135	1		İ		<u> </u>			1		
	136			\vdash	Г	П	Π	Γ	1		
	1 137		Π	Τ							
	138 139					L_					
	139										
	140						匚				
	141							匚			
	142										
	143	Ĺ							<u> </u>		
	144				\Box		$oxedsymbol{oxed}$	\Box	<u> </u>		
	145	L							Ĺ	$oxedsymbol{oxed}$	
	146		Γ							<u>L</u>	
	147				<u></u>					L	
	148				匚			L	L	_	
	149		L		L	\perp		_	<u> </u>	_	
	150	<u></u>	<u></u>		<u></u>	\perp		<u>L</u>	<u>L</u> _		